

DPO 91 形

変換ボード

取扱説明書

82.10.21

824373

## － 保 証 －

この製品は、菊水電子工業株式会社の厳密な試験・検査を経て、その性能が規格を満足していることが確認され、お届けされております。

弊社製品は、お買上げ日より1年間に発生した故障については、無償で修理いたします。但し、次の場合には有償で修理させていただきます。

1. 取扱説明書に対して誤ったご使用および使用上の不注意による故障・損傷。
2. 不適當な改造・調整・修理による故障および損傷。
3. 天災・火災・その他外部要因による故障および損傷。

なお、この保証は日本国内に限り有効です。

## － お 願 い －

修理・点検・調整を依頼される前に、取扱説明書をもう一度お読みになった上で再度点検していただき、なお不明な点や異常がありましたら、お買上げもとまたは当社営業所にお問い合わせください。

## 目 次

|           |     |
|-----------|-----|
| 1 章 概 要   | 貢 2 |
| 1-1 概説    | 2   |
| 2 章 仕 様   | 2   |
| 2-1 仕様    | 2   |
| 3 章 使 用 法 | 2   |
| 3-1 各部の説明 | 2   |
| 3-2 使用法   | 3   |

※外形図

## 1 章 概 要

### 1-1 概 説

本器は34芯フラットケーブルと、26芯フラットケーブルを接続するボードで、それぞれの芯線は内部のマトリックスボードで任意に配線できます。

## 2 章 仕 様

### 2-1 仕 様

機 能 ○内部マトリックスボードを配線することによりJ1とJ2のピンを任意に接続できる。

○J1とJ3は同一ピン配列で接続されており、分配ができる。

寸 法 140W26H125D

使用温度範囲 0～40℃

使用湿度範囲 30～80% RH

## 3 章 使 用 法

### 3-1 各部の説明

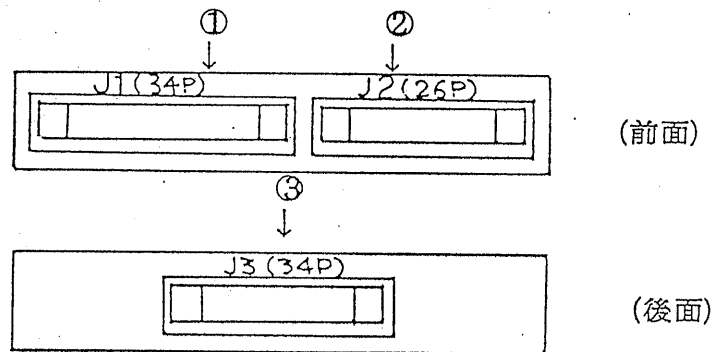


図1

- ① J1 (34P) 34芯フラットケーブル用コネクタ  
(KEL社製6010-034-255)
- ② J2 (26P) 26芯フラットケーブル用コネクタ  
(KEL社製6010-026-255)
- ③ J3 (34P) 34芯フラットケーブル用コネクタ  
(KEL社製6010-034-255)
- J1 (34P)と接続されています。

### 3-2 使用方法

#### (1) マトリックスボードの使用方法

- A. DPO91のケースをあけて内部のプリント基板を取り出す。
- B. プリント基板は下図のようにマトリックスボードとなっていて、まず接続したいJ1(34P)とJ2(26)のピン番号の交点のラウンドをプリント基板上に見つけます。
- C. 次に、そのラウンドの表と裏をスズメッキ線(0.5φ~0.8φ)等でハンダ付けします。

例 (J1の18番とJ2の14番を接続)

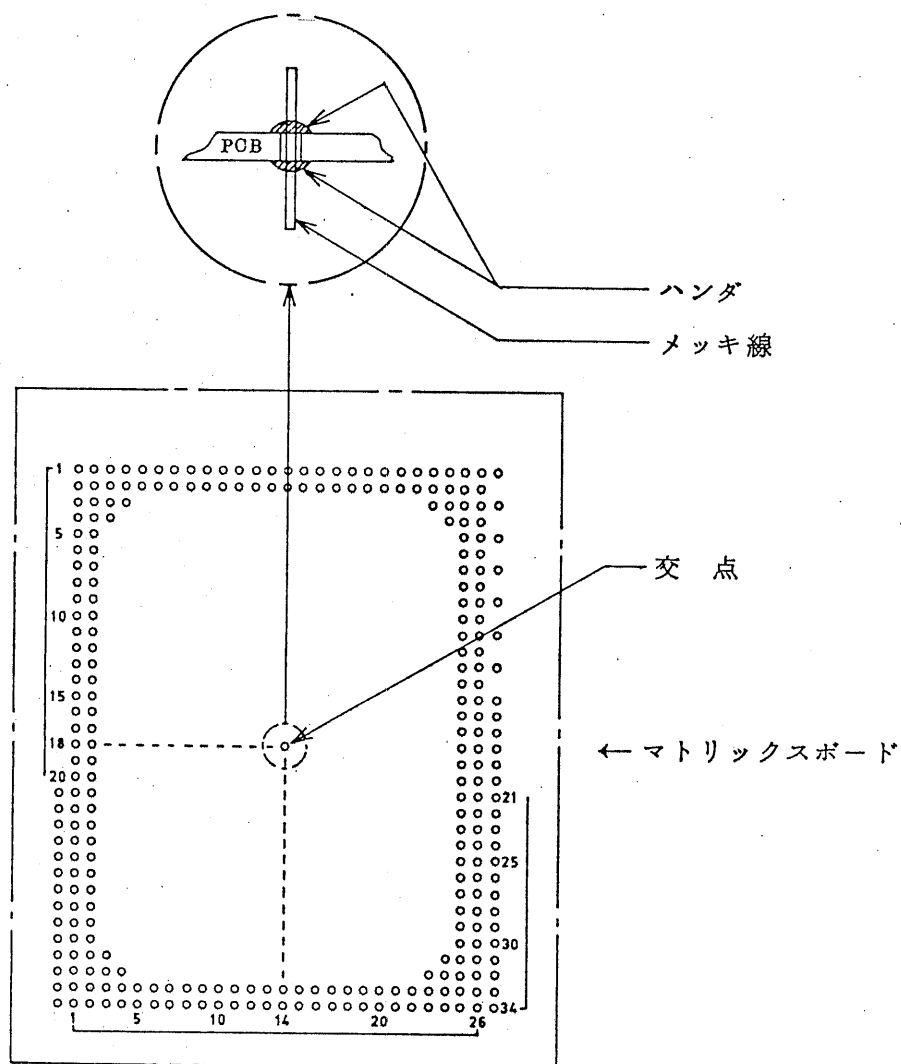
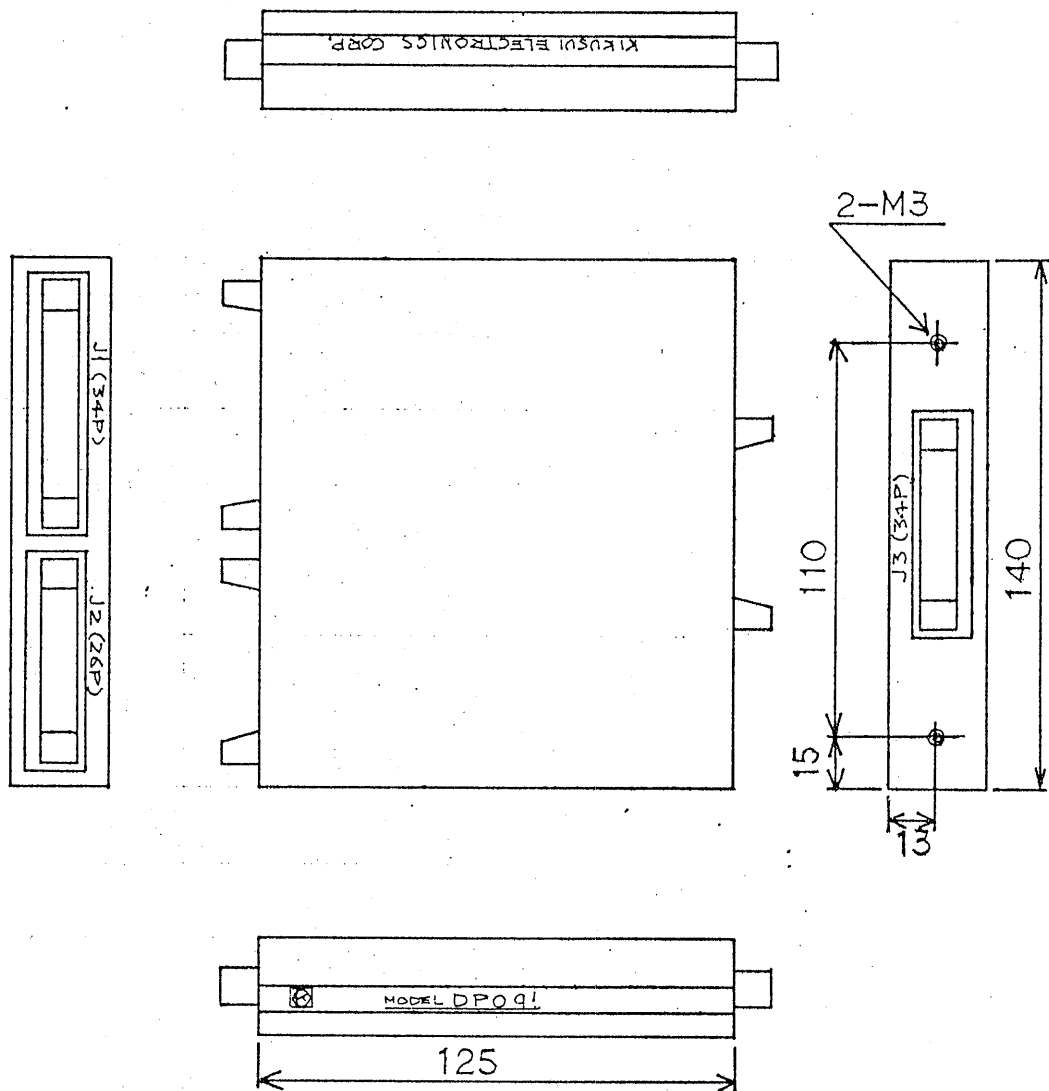


図 2



外形図